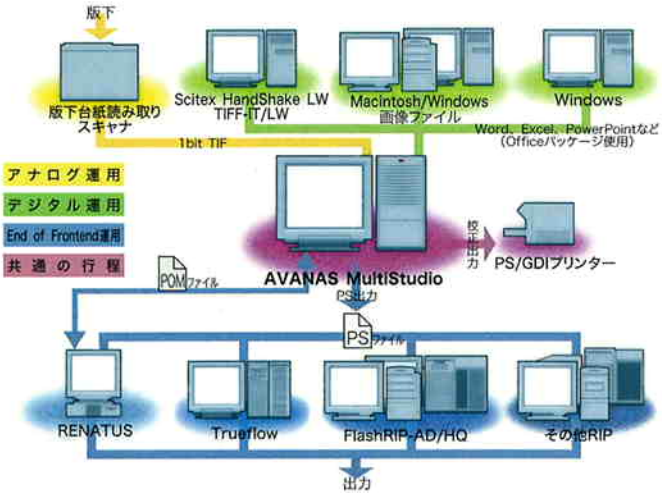
SCREEN
MEDIA TECHNOLOGY

AVANAS

AVANAS MultiStudio
製版パッケージ

製版編集ソフトウエア

さまざまなデータ形態に対応



AVANAS MultiStudio 製版パッケージ は、DTP および製版フロントエンドシステムの統合化ともいうべき「End of Frontend」として、Windows 環境におけるパワー DTP の新時代を切り開きます。

※他社製RIPへの出力については、当社担当者までご相談ください。

マルチな入稿形態に対応し、先進のワークフローを構築
フロントエンドとバックエンドの中間に位置し、ワークフローの中心的役割を担います。

さまざまな入出力に対応し、強力なレイアウト、画像処理などの機能を豊富に装備しているのが、AVANAS MultiStudio。WindowsやMacintoshデータのほか、レナトスデータなどを取り込み、編集・加工をひとつのソフトウエアで行います。

線画オプション搭載のAVANAS MultiStudio製版パッケージは、アナログ版下のデジタル化にも対応。スキャニングしたデジタル版下に、ピンホール除去や線切れの補完を自動で実行します。デジタルデータへの変換後は、色ふちやかぶせなど高度な編集が簡単に行えます。さらに、図形や絵柄などのデジタルデータとの組み合わせ処理が可能。線画処理とレイアウト編集の複数処理が、AVANAS MultiStudio製版パッケージだけで実現します。
また、RENATUS、FlashRIP-AD/HQやTrueflowなどのバックエンド群と連携し、生産性の高いワークフローを構築します。
版下台紙などのアナログデータをスキャニングする「アナログ運用」。また、各種DTPソフトで作成したデジタルデータを取り込む「デジタル運用」。そして、期待のTrueflow、業界スタンダードのRENATUSやGTP、各種RIPをバックエンドとし、さまざまな入出力に対応した「End of Frontend」として運用していただけます。

窓枠処理
「窓枠部」「窓内部」および「窓内文字」を自動的に判断。一括でそれぞれの色変更が可能です。

ノセ指定
わずらわしいノセの処理が、ノセ色の指定をするだけで設定完了。もちろん、1枚の線画で表現されます。

線画色フチクリップ
線画の色フチ部分で、絵柄や図形などの重なり部分を残し、残りの部分を簡単にクリップ。しかも、複数の絵柄や図形にまたがるクリップ処理が可能です。

※線画データと色フチ領域は、1枚の線画で表現可能です。この場合、色フチ領域だけを対象とするクリップ処理が可能です。

影文字
処理範囲と影の付け方を指定して、簡単に影文字が作れます。影の着色や方向・幅なども一度で指定可能。

●簡単操作でピンホール除去
煩わしいピンホールを自動で除去

●線切れ自動検索
スキャナの読み込み後に発生する線切れを自動的に検出し、線切れ箇所を修正

●領域切り出し
線画データを切り出し、実表示で移動
切り出した線画を別の線画へ合成、または新規保存

●版下データを線画データに自動変換
スキャナで読み込んだ版下データを任意のフォルダへ入れると、線画データに自動変換
MultiStudioでの編集作業中に、線画データの変換作業をバックグラウンドで並行処理

●高品質な色変換
RGB、TIFFファイルも、ICCプロファイル使用で高品質にCMYK変換

●マスク合成でクリエイト
マスク合成機能を使用した複雑なデザイン処理

●マルチズームウインドウ
作業途中にも開けられるマルチズームウインドウ
ウインドウの同時オープン、ズーム倍率指定で作業効率が大幅アップ

●選択部品のレイヤー間移動
部品のレイヤー間移動で効率よくデータ保管

●ビギナーにも優しい製版指定
製版指定の結果を画面上で瞬時に確認
複雑な製版処理も専用コマンドだけで簡単に実現

●豊富な製版指定
製版指定タグの採用で指定内容の編集や解除が容易
影付け、溶かし合成、溶かし込み、なじませ、色調変換、はみ出し部残し、MAX合成などの製版指定を瞬時に表示
ページ上の全オブジェクトに対し、ルーペを使い網点%表示することが可能

●自動製版(色フチ、墨のせ)機能
条件に一致する平網や文字に対して、自動的に色フチの追加や墨のせの設定が可能

●多彩なパターンの溶かし込み合成
絵柄や図形などを他の絵柄や図形、背景などに溶かし込み処理

●はみ出し部分のマスク作成
ページ上のオブジェクトに対し、他のオブジェクトとの関係を見ながら、ベジェや円弧、直線などのツールを使い、マスクからのはみ出し部分を切り抜き

●強力な作図機能
線画データの輪郭線検出や芯線抽出を簡単に実行
基本図形はもちろん、格子、矩形群やバクダンなど特殊な形状も簡単な操作で作図

●画像の差し替え
レイアウトされている粗画像を透過で参照しながら、高精細画像へ差し替え
ImageBrowserでブラウジングしている画像からの取り込みにより画像差し替え

●RENATUSデータ変換
レナトスデータであるPOMファイルを入出力
入力したPOMファイルをMultiStudioで編集

●ツールバーのカスタマイズで操作性向上
ツールバーをカスタマイズして、必要な機能だけを集約
ショートカットキーのカスタマイズにも対応

●文字入力編集
TrueTypeフォント、OpenTypeフォントを書体指定(文字コードはS-JISの範囲)でき、横組み、縦組み、ルビ入力は、もちろん、割注、振り分け・字取り、特殊図形や線上への流し込みが可能

●代理書体
Macintosh で使用されているPostScript フォントを代理フォントで表示し、指定可能

●DSZマージ
複数の文書ファイルを一つの文書にマージ

●JPEGファイル出力
MultiStudioで編集したページをJPEGファイル出力

●多彩な出力オプション(別売)
(1) PDF入力オプション:PDF(フォントエンベッド済み)をMultiStudioに取り込みPS出力
(2) Trueflow接続オプション:Trueflowで出力したJOBのページ単位の修正、編集
(3) 面付けオプション
(4) Officeオプション:Windowsデータを取り込み、確実に出力
(5) TIFF出力オプション
(6) テキスト配置オプション:ページ上の指示した位置に、あらかじめ用意しておいたテキストを効率よくレイアウト
(7) POM文字アウトライン出力オプション:POMファイルに含まれる文字を取り込みアウトライン化して出力
(8) LW自動貼り込みオプション:線画データを自動で貼り込み
(9) 線画イメージマスク出力オプション:線画を色領域ごとにイメージマスク化して出力
(10) マンガオプション:吹き出し文字の塗りつぶしコマンド、領域内のピンホール消去機能
(11) マンガオプション2:線画色フチコマンド、線画吹き出し色変換コマンド、ゴミ取りの操作性向上機能
(12) マンガオプション3:ロード線画疑似色表示(ポジ・ネガ反転)、ロード線画色番号0設定機能、線画領域確認コマンド

マンガパッケージは、マンガ製版処理の効率化に特化。
「スピード」と「品質」を両立させるパッケージ* です。

当社製ドキュメントスキャナNP-S600で高速スキャニングしたデータをMultiStudioに取り込み、大量ページを「LW自動貼り込み機能」で自動貼り込み。線画上のゴミ消しや、手書きの吹き出しをバッチで消去後、ネーム、ノンブルや柱などの欄外情報を追加。マルチページファイルとして出力したPSデータを、当社製Trueflowなどで面付け出力します。これまで、膨大な人手を必要としていた製版工程の大幅な省力化を実現できます。

*マンガパッケージは、LW自動貼り込みオプション、線画オプション、線画イメージマスク出力オプション、マンガオプションなどを組み合わせてご使用いただく商品です。

SCREEN MEDIA TECHNOLOGY

株式会社 メディアテクノロジー ジャパン
〒102-0074 東京都千代田区九段南2-3-14 靖国九段南ビル
http://www.mtjn.co.jp/

東京支店/03(3237)3111(代) 大阪支店/06(6268)6600(代)
名古屋支店/052(532)3200(代) 福岡支店/092(436)7081(代)
北海道営業所/011(726)0707(代) 東北営業所/022(224)1741(代)
新潟営業所/025(241)0112(代) 静岡営業所/054(281)0955(代)
長野営業所/026(224)5770(代) 金沢営業所/076(292)2345(代)
京都営業所/075(671)1145(代) 中国営業所/082(264)6451(代)
四国営業所/087(837)8151(代)

大日本スクリーン製造株式会社
メディアテクノロジーカンパニー
〒602-8585 京都市上京区堀川通寺之内上る4丁目
http://www.screen.co.jp/

デジタル印刷営業部
東京/03(3237)3136(代)
大阪/06(6268)6606(代)
IT営業部
東京/03(3237)3147(代)

R100 本カタログは、100%再生紙を使用しています。

注意 ご使用の前には、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

※本カタログは、弊社の千都フォントを使用しています。
※本カタログの各商品名は各社の商標・登録商標です。
※本カタログの仕様ならびに商品デザインは改良のため予告なしに変更されることがあります。

No.102-054 2004年7月発行 06 3SA(R1-2)